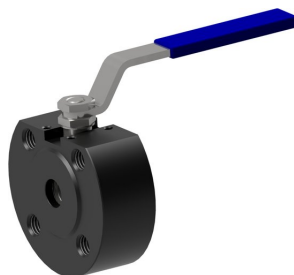
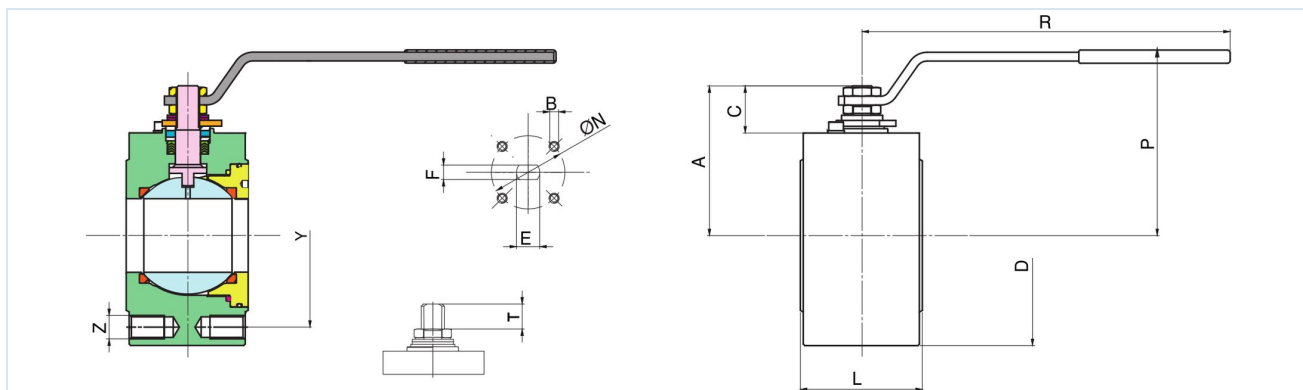


Robinets à boisseau sphérique à brides en acier Série BA497, BA821



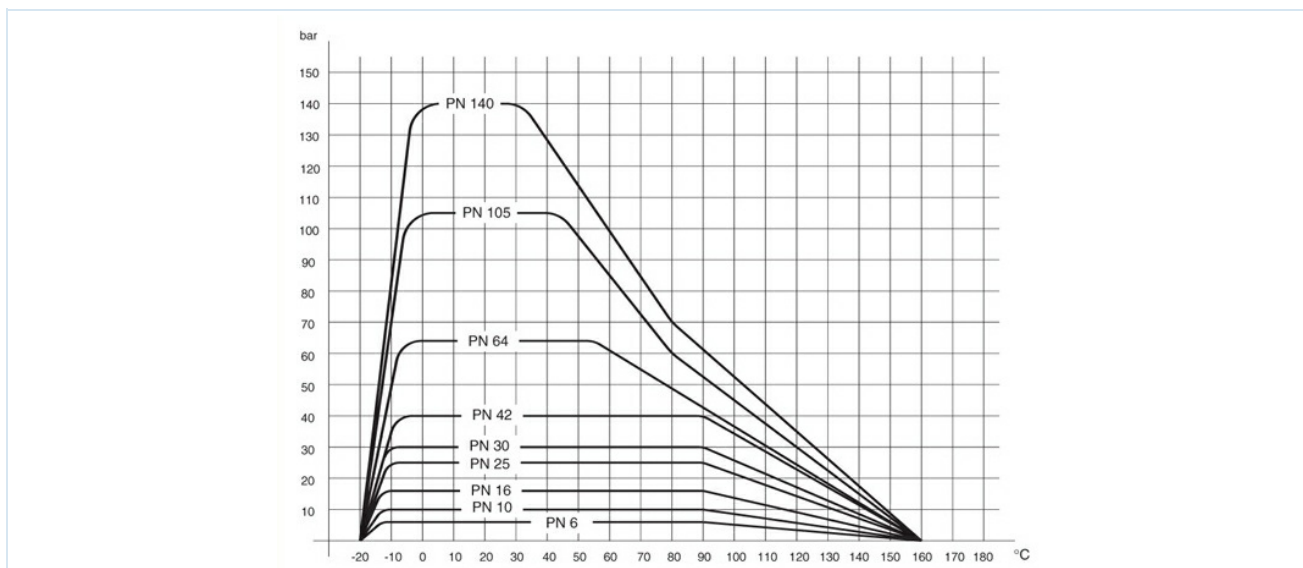
Type de construction	Robinet à passage intégral avec bille flottante, passage intégrale, version antistatique, Orifice de compensation
Actionnement	par rotation de 90° du levier manuel
Raccordement	Brides DN15...DN100 selon EN1092-1 PN16/PN40
Longueur de construction	conforme à EN558-1R100
Matériaux	Corps en acier, Bille inox 1.4301, Joints à bille TFM-MPTFE, Joint d'étanchéité de tige fileté TFM-MPTFE/Graphoil/V-Pack PTFE Levier manuel: DN15...DN100 Acier plastifié
Domaine d'application	Fluides et gaz des groupes 1 et 2 conformément à la PED 2014/68/EU, n'attaquant pas les matériaux utilisés. Pour les applications vapeur, nous recommandons d'utiliser des robinets vapeur spéciaux.
Température du fluide	-20...+180°C
Pression de service	Vide max. 10 ⁻² Torr jusqu'à Pression nominale selon le tableau et le diagramme pression-température
Type de fixation	Montage dans un système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Homologations	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Air TA, SIL3





Diamètre nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	R	P	T	Y	Z	Valeur Kv [m ³ /h]	Poids [env. kg]	Type
15	16-40	52	4xM5	18	90	10	7	36	32	131	70	8	65	4xM12	19,2	1,50	BA497-15-L-A
20	16-40	56	4xM5	17,5	100	10	7	39	32	131	75	7,5	75	4xM12	35,0	1,95	BA497-20-L-A
25	16-40	72,5	4xM5	26	110	12	8	44	42	174	93	10,5	85	4xM12	64,5	2,80	BA497-25-L-A
32	16-40	75,5	4xM5	25	130	12	8	52	42	174	97	9,5	100	4xM16	103,8	3,45	BA497-32-L-A
40	16-40	93	4xM6	31	140	16	10	64	50	250	118	13	110	4xM16	174	6,86	BA497-40-L-A
50	16-40	102	4xM6	32	150	16	10	83	50	250	127	13	125	4xM16	301,3	9,86	BA497-50-L-A
65	16	121	4xM8	38,5	180	20	14	105	70	321	143	19	145	4xM16	545,7	17,00	BA497-65-L-A
65	40	121	4xM8	38,5	180	20	14	105	70	321	143	19	145	8xM16	545,7	17,00	BA821-65-L-A
80	16-40	132	4xM8	43,5	190	24	18	121	70	321	154	20	160	8xM16	872,5	22,30	BA497-80-L-A
100	16	146	4xM10	42	220	24	18	152	102	381	168	19	180	8xM16	1363,3	34,75	BA497-100-L-A
100	40	146	4xM10	42	220	24	18	152	102	381	168	19	190	8xM20	1363,3	34,40	BA821-100-L-A

Diagramme pression-température



Illustrations non contractuelles

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Robetterie / Robinets à boisseau sphérique - manuels / Autre assortiment - A02 / Vanne à boisseau sphérique à brides Série BA497-L-A

Version 4

260340 / Généré 2026/41 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 2

